

Cost Center Name : Reinforcement of Rabigh CCPP Cost Center no. : 2011 Contractor : PSP-CCW
Facility / Equipment Info. : DB-13 Location : Officeream Responsible Person : Tolary

Ser.	قائمة الفحص	Check Item	Result	Remarks
	☒ Good ☐ Poor ☐ Not Applicable			
1	خطوط التحديد والمناطق الأمانة حول التركيبات.	Demarcation lines and safety zones around installations.	✓	
2	مخططات الأسلاك و SLDs واضحة ويمكن الوصول إليها.	Clear and accessible wiring diagrams and SLDs.	✓	
3	جداول توزيع الأحمال موجودة وواضحة.	Load distribution charts present.	✓	
4	وضع العلامات الصحيحة على اللوحات والمفاتيح والقواطع.	Proper labeling on panels, switches, and breakers.	✓	
5	نشر أرقام الاتصال بالكهربائيين.	Contact numbers for electricians.	✓	
6	سجلات الفحص محفوظة ومحدثة.	Inspection records maintained.	✓	
7	وضع العلامات التحذيرية بشكل صحيح.	Signs and hazard warnings provided.	✓	
8	المعدات خالية من الغبار والحطام والعوائق.	Equipment free of dust, debris, and obstructions.	✓	
9	الألواح والأغلفة مقاومة للطقس والتآكل.	Panels and casings weatherproof and corrosion-resistant.	✓	
10	عزل جيد للأغلفة والمبنيات.	Proper insulation of casing/housings.	✓	
11	خزائن قابلة للقفل لضمان السلامة.	Lockable cabinets for safety.	✓	
12	لا توجد أجزاء حية مكشوفة، وجميعها مغطى.	No exposed live parts; all covered.	✓	
13	جميع الوصلات مشدودة وخالية من التآكل.	All connections tightened and free of corrosion.	✓	
14	ترميز الألوان المناسب للكابلات لتحديد الطور.	Proper color coding of cables for phase identification.	✓	
15	جميع المفاتيح، والمقابس، والمأخذ تعمل بشكل صحيح.	All switches, plugs, and sockets operational.	✓	
16	اختبار وظائف RCDs	RCDs tested and functional.	✓	
17	مفاتيح الفصل قابلة للوصول وموضوعة.	Disconnect switches accessible and labeled.	✓	
18	عمل أجهزة المراقبة (المقاييس، المصابيح).	Monitoring devices (gauges, lamps) functioning.	✓	
19	لا يوجد علامات ارتفاع درجة الحرارة أو تلف.	No signs of overheating or damage.	✓	
20	لا توجد وصلات يدوية غير معتمدة.	No unauthorized splices or handmade connections.	✓	
21	الأسلاك والكابلات معزولة ومثبتة بشكل صحيح.	Cords and cables properly insulated and intact.	✓	
22	الأسلاك آمنة ولا يوجد تلف في العزل.	Secure wiring with no frayed or damaged insulation.	✓	
23	الأسلاك مرتبة بشكل صحيح في مسارات وحماية.	Properly routed cables in raceways and conduits.	✓	
24	نظام الغدد للكابلات مؤمن ويستخدم الأنواع المعتمدة.	Glanding system secure and approved types used.	✓	

قائمة فحص شهرية – الأنظمة الكهربائية
MONTHLY HSE INSPECTION –
ELECTRICAL INSTALLATIONS

Ser.	قائمة الفحص	Check Item	Result	Remarks
	✓ جيد Good X غير جيد Poor O غير مطبق Not Applicable			
25	قنوات الكابلات سليمة ولا توجد انعطافات حادة.	Cable raceways intact with no sharp bends.	✓	
26	اللوحات الكهربائية نظيفة وموسومة بوضوح.	Electrical panels clean and marked.	✓	
27	نظام التأريض سليم والاتصالات آمنة.	Proper earthing system intact and connections secure.	✓	
28	GFCIs مثبتة على جميع المنافذ في المناطق الرطبة.	GFCIs installed on all outlets in wet areas.	✓	
29	حماية الأجزاء الكهربائية من الاتصال العرضي.	Energized parts guarded against accidental contact.	✓	
30	العلامات الخاصة بالتنقيش محدثة على جميع المعدات.	Testing tags up-to-date on all equipment.	✓	
31	صناديق التوصيل مغطاة ومؤمنة.	Junction boxes covered and secured.	✓	
32	الكابلات مثبتة بأمان، معلقة أو مدفونة بشكل صحيح.	Cables securely fixed, hanging, or properly buried.	✓	
33	عزل مزدوج لجميع الكابلات.	Double insulation on all cables.	✓	
34	استخدام شرائط الطاقة وفقاً لمتطلبات الموقع (نوع صناعي).	Power strips used as per site requirements (industrial type).	✓	
35	الكابلات محمية من الأضرار المادية.	Cables protected from physical damage.	✓	
36	مسارات الكابلات مثبتة ومحمية.	Cable raceways securely mounted and protected.	✓	
37	لا يوجد تسرب ماء في الأغلفة الكهربائية.	No water ingress in electrical housings.	✓	
38	مساحة العمل الآمنة حول التركيبات الكهربائية.	Safe working space around electrical installations.	✓	
39	منع الوصول غير المصرح به إلى المناطق الكهربائية.	No unauthorized access to electrical areas.	✓	
40	تهوية كافية حول المعدات.	Adequate ventilation around equipment.	✓	
41	علامات الإرشادات الطارئة بشكل واضح.	Proper signage for emergency instructions.	✓	
42	حواجز حماية مثبتة حيثما يلزم.	Protective barriers installed.	✓	
43	استخدام مكونات من الدرجة الصناعية.	Equipment and components industrial grade.	✓	
44	تعليمات التعامل الآمن بالقرب من التركيبات.	Safe handling instructions near installations.	✓	
Findings and Recommendations – الملاحظات و التوصيات				

Inspector :
HSE Rep. :

م. أمجد
Name

م. د. HSE
Title

9/10
15/09/25
Date

م. د. HSE
Signature

قائمة فحص شهرية – الأنظمة الكهربائية
MONTHLY HSE INSPECTION –
ELECTRICAL INSTALLATIONS

Cost Center Name : Reinforcement of Rabigh CAPP Cost Center no. : 2011 Contractor : PSP-clw
Facility / Equipment Info. : DB-11 Location : Office area Responsible Person : Tohery

Ser.	قائمة الفحص	Check Item	Result	Remarks
	✓ جيد Good X غير جيد Poor O غير مطبق Not Applicable			
1	خطوط التحديد والمناطق الآمنة حول التركيبات.	Demarcation lines and safety zones around installations.	✓	
2	مخططات الأسلاك و SLDs واضحة ويمكن الوصول إليها.	Clear and accessible wiring diagrams and SLDs.	✓	
3	جداول توزيع الأحمال موجودة وواضحة.	Load distribution charts present.	✓	
4	وضع العلامات الصحيحة على اللوحات والمفاتيح والقواطع.	Proper labeling on panels, switches, and breakers.	✓	
5	نشر أرقام الاتصال بالكهربائيين.	Contact numbers for electricians.	✓	
6	سجلات الفحص محفوظة ومحدثة.	Inspection records maintained.	✓	
7	وضع العلامات التحذيرية بشكل صحيح.	Signs and hazard warnings provided.	✓	
8	المعدات خالية من الغبار والحطام والعوائق.	Equipment free of dust, debris, and obstructions.	✓	
9	الألواح والأغلفة مقاومة للطقس والتآكل.	Panels and casings weatherproof and corrosion-resistant.	✓	
10	عزل جيد للأغلفة والمبيتات.	Proper insulation of casing/housings.	✓	
11	خزائن قابلة للقفل لضمان السلامة.	Lockable cabinets for safety.	✓	
12	لا توجد أجزاء حية مكشوفة، وجميعها مغطى.	No exposed live parts; all covered.	✓	
13	جميع الوصلات مشدودة وخالية من التآكل.	All connections tightened and free of corrosion.	✓	
14	ترميز الألوان المناسب للكابلات لتحديد الطور.	Proper color coding of cables for phase identification.	✓	
15	جميع المفاتيح، والمقابس، والمآخذ تعمل بشكل صحيح.	All switches, plugs, and sockets operational.	✓	
16	اختبار وظائف RCDs	RCDs tested and functional.	✓	
17	مفاتيح الفصل قابلة للوصول وموضوعة.	Disconnect switches accessible and labeled.	✓	
18	عمل أجهزة المراقبة (المقاييس، المصابيح).	Monitoring devices (gauges, lamps) functioning.	✓	
19	لا يوجد علامات ارتفاع درجة الحرارة أو تلف.	No signs of overheating or damage.	✓	
20	لا توجد وصلات يدوية غير معتمدة.	No unauthorized splices or handmade connections.	✓	
21	الأسلاك والكابلات معزولة ومثبتة بشكل صحيح.	Cords and cables properly insulated and intact.	✓	
22	الأسلاك آمنة ولا يوجد تلف في العزل.	Secure wiring with no frayed or damaged insulation.	✓	
23	الأسلاك مرتبة بشكل صحيح في مسارات وحماية.	Properly routed cables in raceways and conduits.	✓	
24	نظام الغدد للكابلات مؤمن ويستخدم الأنواع المعتمدة.	Glanding system secure and approved types used.	✓	

قائمة فحص شهرية - الأنظمة الكهربائية
MONTHLY HSE INSPECTION -
ELECTRICAL INSTALLATIONS

Ser.	قائمة الفحص	Check Item	Result	Remarks
	✓ جيد Good X غير جيد Poor O غير مطبق Not Applicable			
25	قنوات الكابلات سليمة ولا توجد انعطافات حادة.	Cable raceways intact with no sharp bends.	✓	
26	اللوحات الكهربائية نظيفة وموسومة بوضوح.	Electrical panels clean and marked.	✓	
27	نظام التأريض سليم والاتصالات آمنة.	Proper earthing system intact and connections secure.	✓	
28	GFCIs مثبتة على جميع المنافذ في المناطق الرطبة.	GFCIs installed on all outlets in wet areas.	✓	
29	حماية الأجزاء الكهربائية من الاتصال العرضي.	Energized parts guarded against accidental contact.	✓	
30	العلامات الخاصة بالتفتيش محدثة على جميع المعدات.	Testing tags up-to-date on all equipment.	✓	
31	صناديق التوصيل مغطاة ومؤمنة.	Junction boxes covered and secured.	✓	
32	الكابلات مثبتة بأمان، معلقة أو مدفونة بشكل صحيح.	Cables securely fixed, hanging, or properly buried.	✓	
33	عزل مزدوج لجميع الكابلات.	Double insulation on all cables.	✓	
34	استخدام شرائط الطاقة وفقاً لمتطلبات الموقع (نوع صناعي).	Power strips used as per site requirements (industrial type).	✓	
35	الكابلات محمية من الأضرار المادية.	Cables protected from physical damage.	✓	
36	مسارات الكابلات مثبتة ومحمية.	Cable raceways securely mounted and protected.	✓	
37	لا يوجد تسرب ماء في الأغلفة الكهربائية.	No water ingress in electrical housings.	✓	
38	مساحة العمل الآمنة حول التركيبات الكهربائية.	Safe working space around electrical installations.	✓	
39	منع الوصول غير المصرح به إلى المناطق الكهربائية.	No unauthorized access to electrical areas.	✓	
40	تهوية كافية حول المعدات.	Adequate ventilation around equipment.	✓	
41	علامات الإرشادات الطارئة بشكل واضح.	Proper signage for emergency instructions.	✓	
42	حواجز حماية مثبتة حيثما يلزم.	Protective barriers installed.	✓	
43	استخدام مكونات من الدرجة الصناعية.	Equipment and components industrial grade.	✓	
44	تعليمات التعامل الآمن بالقرب من التركيبات.	Safe handling instructions near installations.	✓	
Findings and Recommendations - الملاحظات و التوصيات				

Inspector :

HSE Rep. :

م. أمجد
Name

ك. ميار
HSE
Title

9/10
15/09/15
Date

م. ميار
Signature

قائمة فحص شهرية – الأنظمة الكهربائية
MONTHLY HSE INSPECTION –
ELECTRICAL INSTALLATIONS

Cost Center Name : Reinforcement of Rabigh CCPP Cost Center no. : 2011 Contractor : PSP-clw
Facility / Equipment Info. : DB-105 Location : GT-43 Responsible Person : Tohamy

Ser.	قائمة الفحص	Check Item	Result	Remarks
	✓ جيد Good X غير جيد Poor O غير مطبق Not Applicable			
1	خطوط التحديد والمناطق الآمنة حول التركيبات.	Demarcation lines and safety zones around installations.	✓	
2	مخططات الأسلاك و SLDs واضحة ويمكن الوصول إليها.	Clear and accessible wiring diagrams and SLDs.	✓	
3	جداول توزيع الأحمال موجودة وواضحة.	Load distribution charts present.	✓	
4	وضع العلامات الصحيحة على اللوحات والمفاتيح والقواطع.	Proper labeling on panels, switches, and breakers.	✓	
5	نشر أرقام الاتصال بالكهربائيين.	Contact numbers for electricians.	✓	
6	سجلات الفحص محفوظة ومحدثة.	Inspection records maintained.	✓	
7	وضع العلامات التحذيرية بشكل صحيح.	Signs and hazard warnings provided.	✓	
8	المعدات خالية من الغبار والحطام والعوائق.	Equipment free of dust, debris, and obstructions.	✓	
9	الألواح والأغلفة مقاومة للطقس والتآكل.	Panels and casings weatherproof and corrosion-resistant.	✓	
10	عزل جيد للأغلفة والمبيئات.	Proper insulation of casing/housings.	✓	
11	خزان قابلة للقفل لضمان السلامة.	Lockable cabinets for safety.	✓	
12	لا توجد أجزاء حية مكشوفة، وجميعها مغطى.	No exposed live parts; all covered.	✓	
13	جميع الوصلات مشدودة وخالية من التآكل.	All connections tightened and free of corrosion.	✓	
14	ترميز الألوان المناسب للكابلات لتحديد الطور.	Proper color coding of cables for phase identification.	✓	
15	جميع المفاتيح، والمقابس، والمآخذ تعمل بشكل صحيح.	All switches, plugs, and sockets operational.	✓	
16	اختبار وظائف RCDs	RCDs tested and functional.	✓	
17	مفاتيح الفصل قابلة للوصول وموضوعة.	Disconnect switches accessible and labeled.	✓	
18	عمل أجهزة المراقبة (المقاييس، المصابيح).	Monitoring devices (gauges, lamps) functioning.	✓	
19	لا يوجد علامات ارتفاع درجة الحرارة أو تلف.	No signs of overheating or damage.	✓	
20	لا توجد وصلات يدوية غير معتمدة.	No unauthorized splices or handmade connections.	✓	
21	الأسلاك والكابلات معزولة ومثبتة بشكل صحيح.	Cords and cables properly insulated and intact.	✓	
22	الأسلاك آمنة ولا يوجد تلف في العزل.	Secure wiring with no frayed or damaged insulation.	✓	
23	الأسلاك مرتبة بشكل صحيح في مسارات وحماية.	Properly routed cables in raceways and conduits.	✓	
24	نظام الغدد للكابلات مؤمن ويستخدم الأنواع المعتمدة.	Glanding system secure and approved types used.	✓	

قائمة فحص شهرية – الأنظمة الكهربائية
MONTHLY HSE INSPECTION –
ELECTRICAL INSTALLATIONS

Ser.	قائمة الفحص	Check Item	Result	Remarks
	✓ جيد Good X غير جيد Poor O غير مطبق Not Applicable			
25	قنوات الكابلات سليمة ولا توجد انعطافات حادة.	Cable raceways intact with no sharp bends.	✓	
26	اللوحات الكهربائية نظيفة وموسومة بوضوح.	Electrical panels clean and marked.	✓	
27	نظام التأريض سليم والاتصالات آمنة.	Proper earthing system intact and connections secure.	✓	
28	GFCIs مثبتة على جميع المنافذ في المناطق الرطبة.	GFCIs installed on all outlets in wet areas.	✓	
29	حماية الأجزاء الكهربائية من الاتصال العرضي.	Energized parts guarded against accidental contact.	✓	
30	العلامات الخاصة بالتفتيش محدثة على جميع المعدات.	Testing tags up-to-date on all equipment.	✓	
31	صناديق التوصيل مغطاة ومؤمنة.	Junction boxes covered and secured.	✓	
32	الكابلات مثبتة بأمان، معلقة أو مدفونة بشكل صحيح.	Cables securely fixed, hanging, or properly buried.	✓	
33	عزل مزدوج لجميع الكابلات.	Double insulation on all cables.	✓	
34	استخدام شرائط الطاقة وفقاً لمتطلبات الموقع (نوع صناعي).	Power strips used as per site requirements (industrial type).	✓	
35	الكابلات محمية من الأضرار المادية.	Cables protected from physical damage.	✓	
36	مسارات الكابلات مثبتة ومحمية.	Cable raceways securely mounted and protected.	✓	
37	لا يوجد تسرب ماء في الأغلفة الكهربائية.	No water ingress in electrical housings.	✓	
38	مساحة العمل الآمنة حول التركيبات الكهربائية.	Safe working space around electrical installations.	✓	
39	منع الوصول غير المصرح به إلى المناطق الكهربائية.	No unauthorized access to electrical areas.	✓	
40	تهوية كافية حول المعدات.	Adequate ventilation around equipment.	✓	
41	علامات الإرشادات الطارئة بشكل واضح.	Proper signage for emergency instructions.	✓	
42	حواجز حماية مثبتة حيثما يلزم.	Protective barriers installed.	✓	
43	استخدام مكونات من الدرجة الصناعية.	Equipment and components industrial grade.	✓	
44	تعليمات التعامل الآمن بالقرب من التركيبات.	Safe handling instructions near installations.	✓	
Findings and Recommendations – الملاحظات و التوصيات				

Inspector
HSE Rep.

Inspector
HSE Rep.
Name

Inspector
HSE Rep.
Title

Inspector
HSE Rep.
Date

Inspector
HSE Rep.
Signature

قائمة فحص شهرية – الأنظمة الكهربائية
MONTHLY HSE INSPECTION –
ELECTRICAL INSTALLATIONS

Cost Center Name : Reinforcement of Rabigh CCPP Cost Center no. : 2011 Contractor : PSP-C110
Facility / Equipment Info. : DB-07 Location : 91-41 Responsible Person : Tohamy

Ser.	قائمة الفحص	Check Item	Result	Remarks
	✓ جيد Good X غير جيد Poor O غير مطبق Not Applicable			
1	خطوط التحديد والمناطق الآمنة حول التركيبات.	Demarcation lines and safety zones around installations.	✓	
2	مخططات الأسلاك و SLDs واضحة ويمكن الوصول إليها.	Clear and accessible wiring diagrams and SLDs.	✓	
3	جداول توزيع الأحمال موجودة وواضحة.	Load distribution charts present.	✓	
4	وضع العلامات الصحيحة على اللوحات والمفاتيح والقواطع.	Proper labeling on panels, switches, and breakers.	✓	
5	نشر أرقام الاتصال بالكهربائيين.	Contact numbers for electricians.	✓	
6	سجلات الفحص محفوظة ومحدثة.	Inspection records maintained.	✓	
7	وضع العلامات التحذيرية بشكل صحيح.	Signs and hazard warnings provided.	✓	
8	المعدات خالية من الغبار والحطام والعوائق.	Equipment free of dust, debris, and obstructions.	✓	
9	الألواح والأغلفة مقاومة للطقس والتآكل.	Panels and casings weatherproof and corrosion-resistant.	✓	
10	عزل جيد للأغلفة والمبيلات.	Proper insulation of casing/housings.	✓	
11	خزائن قابلة للقفل لضمان السلامة.	Lockable cabinets for safety.	✓	
12	لا توجد أجزاء حية مكشوفة، وجميعها مغطى.	No exposed live parts; all covered.	✓	
13	جميع الوصلات مشدودة وخالية من التآكل.	All connections tightened and free of corrosion.	✓	
14	ترميز الألوان المناسب للكابلات لتحديد الطور.	Proper color coding of cables for phase identification.	✓	
15	جميع المفاتيح، والمقابس، والمآخذ تعمل بشكل صحيح.	All switches, plugs, and sockets operational.	✓	
16	اختبار وظائف RCDs	RCDs tested and functional.	✓	
17	مفاتيح الفصل قابلة للوصول وموضوعة.	Disconnect switches accessible and labeled.	✓	
18	عمل أجهزة المراقبة (المقاييس، المصابيح).	Monitoring devices (gauges, lamps) functioning.	✓	
19	لا يوجد علامات ارتفاع درجة الحرارة أو تلف.	No signs of overheating or damage.	✓	
20	لا توجد وصلات يدوية غير معتمدة.	No unauthorized splices or handmade connections.	✓	
21	الأسلاك والكابلات معزولة ومثبتة بشكل صحيح.	Cords and cables properly insulated and intact.	✓	
22	الأسلاك آمنة ولا يوجد تلف في العزل.	Secure wiring with no frayed or damaged insulation.	✓	
23	الأسلاك مرتبة بشكل صحيح في مسارات وحماية.	Properly routed cables in raceways and conduits.	✓	
24	نظام الغدد للكابلات مؤمن ويستخدم الأنواع المعتمدة.	Glanding system secure and approved types used.	✓	



الشركة السعودية للكهرباء
Saudi Electricity Company
طاقة مضمونة

قائمة فحص شهرية - الأنظمة الكهربائية
MONTHLY HSE INSPECTION -
ELECTRICAL INSTALLATIONS

ELSEWEDY
ELECTRIC

PSP SIEMENS
energy

Ser.	قائمة الفحص	Check Item	Result	Remarks
	✓ جيد Good X غير جيد Poor O غير مطبق Not Applicable			
25	قنوات الكابلات سليمة ولا توجد انعطافات حادة.	Cable raceways intact with no sharp bends.	✓	
26	اللوحات الكهربائية نظيفة وموسومة بوضوح.	Electrical panels clean and marked.	✓	
27	نظام التأريض سليم والاتصالات آمنة.	Proper earthing system intact and connections secure.	✓	
28	GFCIs مثبتة على جميع المنافذ في المناطق الرطبة.	GFCIs installed on all outlets in wet areas.	✓	
29	حماية الأجزاء الكهربائية من الاتصال العرضي.	Energized parts guarded against accidental contact.	✓	
30	العلامات الخاصة بالتفتيش محدثة على جميع المعدات.	Testing tags up-to-date on all equipment.	✓	
31	صناديق التوصيل مغطاة ومؤمنة.	Junction boxes covered and secured.	✓	
32	الكابلات مثبتة بأمان، معلقة أو مدفونة بشكل صحيح.	Cables securely fixed, hanging, or properly buried.	✓	
33	عزل مزدوج لجميع الكابلات.	Double insulation on all cables.	✓	
34	استخدام شرائط الطاقة وفقاً لمتطلبات الموقع (نوع صناعي).	Power strips used as per site requirements (industrial type).	✓	
35	الكابلات محمية من الأضرار المادية.	Cables protected from physical damage.	✓	
36	مسارات الكابلات مثبتة ومحمية.	Cable raceways securely mounted and protected.	✓	
37	لا يوجد تسرب ماء في الأغلفة الكهربائية.	No water ingress in electrical housings.	✓	
38	مساحة العمل الآمنة حول التركيبات الكهربائية.	Safe working space around electrical installations.	✓	
39	منع الوصول غير المصرح به إلى المناطق الكهربائية.	No unauthorized access to electrical areas.	✓	
40	تهوية كافية حول المعدات.	Adequate ventilation around equipment.	✓	
41	علامات الإرشادات الطارئة بشكل واضح.	Proper signage for emergency instructions.	✓	
42	حواجز حماية مثبتة حيثما يلزم.	Protective barriers installed.	✓	
43	استخدام مكونات من الدرجة الصناعية.	Equipment and components industrial grade.	✓	
44	تعليمات التعامل الآمن بالقرب من التركيبات.	Safe handling instructions near installations.	✓	
Findings and Recommendations - الملاحظات و التوصيات				

Inspector
HSE Rep.

: M. Amjool
Name

: HSE
Title

: 9/10
15/09/25
Date

: [Signature]
Signature

قائمة فحص شهرية – الأنظمة الكهربائية
MONTHLY HSE INSPECTION –
ELECTRICAL INSTALLATIONS

Cost Center Name : Reinforcement of Rabigh CCPP Cost Center no. : 2011 Contractor : PSP-ELW
Facility / Equipment Info. : DB-04 Location : Steam Responsible Person : Tohamy

Ser.	قائمة الفحص	Check Item	Result	Remarks
	✓ جيد Good X غير جيد Poor O غير مطبق Not Applicable			
1	خطوط التحديد والمناطق الآمنة حول التركيبات.	Demarcation lines and safety zones around installations.	✓	
2	مخططات الأسلاك و SLDs واضحة ويمكن الوصول إليها.	Clear and accessible wiring diagrams and SLDs.	✓	
3	جداول توزيع الأحمال موجودة وواضحة.	Load distribution charts present.	✓	
4	وضع العلامات الصحيحة على اللوحات والمفاتيح والقواطع.	Proper labeling on panels, switches, and breakers.	✓	
5	نشر أرقام الاتصال بالكهربائيين.	Contact numbers for electricians.	✓	
6	سجلات الفحص محفوظة ومحدثة.	Inspection records maintained.	✓	
7	وضع العلامات التحذيرية بشكل صحيح.	Signs and hazard warnings provided.	✓	
8	المعدات خالية من الغبار والحطام والعوائق.	Equipment free of dust, debris, and obstructions.	✓	
9	الألواح والأغلفة مقاومة للطقس والتآكل.	Panels and casings weatherproof and corrosion-resistant.	✓	
10	عزل جيد للأغلفة والمبيلات.	Proper insulation of casing/housings.	✓	
11	خزائن قابلة للقفل لضمان السلامة.	Lockable cabinets for safety.	✓	
12	لا توجد أجزاء حية مكشوفة، وجميعها مغطى.	No exposed live parts; all covered.	✓	
13	جميع الوصلات مشدودة وخالية من التآكل.	All connections tightened and free of corrosion.	✓	
14	ترميز الألوان المناسب للكابلات لتحديد الطور.	Proper color coding of cables for phase identification.	✓	
15	جميع المفاتيح، والمقابس، والمأخذ تعمل بشكل صحيح.	All switches, plugs, and sockets operational.	✓	
16	اختبار وظائف RCDs	RCDs tested and functional.	✓	
17	مفاتيح الفصل قابلة للوصول وموضوعة.	Disconnect switches accessible and labeled.	✓	
18	عمل أجهزة المراقبة (المقاييس، المصابيح).	Monitoring devices (gauges, lamps) functioning.	✓	
19	لا يوجد علامات ارتفاع درجة الحرارة أو تلف.	No signs of overheating or damage.	✓	
20	لا توجد وصلات يدوية غير معتمدة.	No unauthorized splices or handmade connections.	✓	
21	الأسلاك والكابلات معزولة ومثبتة بشكل صحيح.	Cords and cables properly insulated and intact.	✓	
22	الأسلاك آمنة ولا يوجد تلف في العزل.	Secure wiring with no frayed or damaged insulation.	✓	
23	الأسلاك مرتبة بشكل صحيح في مسارات وحماية.	Properly routed cables in raceways and conduits.	✓	
24	نظام الغدد للكابلات مؤمن ويستخدم الأنواع المعتمدة.	Glanding system secure and approved types used.	✓	

قائمة فحص شهرية – الأنظمة الكهربائية
MONTHLY HSE INSPECTION –
ELECTRICAL INSTALLATIONS

Ser.	قائمة الفحص	Check Item	Result	Remarks
	✓ جيد Good X غير جيد Poor O غير مطبق Not Applicable			
25	قنوات الكابلات سليمة ولا توجد انعطافات حادة.	Cable raceways intact with no sharp bends.	✓	
26	اللوحات الكهربائية نظيفة وموسومة بوضوح.	Electrical panels clean and marked.	✓	
27	نظام التأريض سليم والاتصالات آمنة.	Proper earthing system intact and connections secure.	✓	
28	GFCIs مثبتة على جميع المنافذ في المناطق الرطبة.	GFCIs installed on all outlets in wet areas.	✓	
29	حماية الأجزاء الكهربائية من الاتصال العرضي.	Energized parts guarded against accidental contact.	✓	
30	العلامات الخاصة بالتفتيش محدثة على جميع المعدات.	Testing tags up-to-date on all equipment.	✓	
31	صناديق التوصيل مغطاة ومؤمنة.	Junction boxes covered and secured.	✓	
32	الكابلات مثبتة بأمان، معلقة أو مدفونة بشكل صحيح.	Cables securely fixed, hanging, or properly buried.	✓	
33	عزل مزدوج لجميع الكابلات.	Double insulation on all cables.	✓	
34	استخدام شرائط الطاقة وفقاً لمتطلبات الموقع (نوع صناعي).	Power strips used as per site requirements (industrial type).	✓	
35	الكابلات محمية من الأضرار المادية.	Cables protected from physical damage.	✓	
36	مسارات الكابلات مثبتة ومحمية.	Cable raceways securely mounted and protected.	✓	
37	لا يوجد تسرب ماء في الأغلفة الكهربائية.	No water ingress in electrical housings.	✓	
38	مساحة العمل الآمنة حول التركيبات الكهربائية.	Safe working space around electrical installations.	✓	
39	منع الوصول غير المصرح به إلى المناطق الكهربائية.	No unauthorized access to electrical areas.	✓	
40	تهوية كافية حول المعدات.	Adequate ventilation around equipment.	✓	
41	علامات الإرشادات الطارئة بشكل واضح.	Proper signage for emergency instructions.	✓	
42	حواجز حماية مثبتة حيثما يلزم.	Protective barriers installed.	✓	
43	استخدام مكونات من الدرجة الصناعية.	Equipment and components industrial grade.	✓	
44	تعليمات التعامل الآمن بالقرب من التركيبات.	Safe handling instructions near installations.	✓	
Findings and Recommendations – الملاحظات و التوصيات				

Inspector :

HSE Rep. :

M. Amjeel
Name

HSE
Title

9/10
15/09/25
Date

Signature

قائمة فحص شهرية – الأنظمة الكهربائية
MONTHLY HSE INSPECTION –
ELECTRICAL INSTALLATIONS

Cost Center Name : Reinforcement of Rabigh CCPP Cost Center no. : 2011 Contractor : PSP-CLW
Facility / Equipment Info. : DB-03 Location : 4F-42 Responsible Person : Tohamy

Ser.	قائمة الفحص	Check Item	Result	Remarks
	✓ جيد Good X غير جيد Poor O غير مطبق Not Applicable			
1	خطوط التحديد والمناطق الآمنة حول التركيبات.	Demarcation lines and safety zones around installations.	✓	
2	مخططات الأسلاك و SLDs واضحة ويمكن الوصول إليها.	Clear and accessible wiring diagrams and SLDs.	✓	
3	جداول توزيع الأحمال موجودة وواضحة.	Load distribution charts present.	✓	
4	وضع العلامات الصحيحة على اللوحات والمفاتيح والقواطع.	Proper labeling on panels, switches, and breakers.	✓	
5	نشر أرقام الاتصال بالكهربائيين.	Contact numbers for electricians.	✓	
6	سجلات الفحص محفوظة ومحدثة.	Inspection records maintained.	✓	
7	وضع العلامات التحذيرية بشكل صحيح.	Signs and hazard warnings provided.	✓	
8	المعدات خالية من الغبار والحطام والعوائق.	Equipment free of dust, debris, and obstructions.	✓	
9	الألواح والأغلفة مقاومة للطقس والتآكل.	Panels and casings weatherproof and corrosion-resistant.	✓	
10	عزل جيد للأغلفة والمبيتات.	Proper insulation of casing/housings.	✓	
11	خزائن قابلة للقفل لضمان السلامة.	Lockable cabinets for safety.	✓	
12	لا توجد أجزاء حية مكشوفة، وجميعها مغطى.	No exposed live parts; all covered.	✓	
13	جميع الوصلات مشدودة وخالية من التآكل.	All connections tightened and free of corrosion.	✓	
14	ترميز الألوان المناسب للكابلات لتحديد الطور.	Proper color coding of cables for phase identification.	✓	
15	جميع المفاتيح، والمقابس، والمآخذ تعمل بشكل صحيح.	All switches, plugs, and sockets operational.	✓	
16	اختبار وظائف RCDs	RCDs tested and functional.	✓	
17	مفاتيح الفصل قابلة للوصول وموضوعة.	Disconnect switches accessible and labeled.	✓	
18	عمل أجهزة المراقبة (المقاييس، المصابيح).	Monitoring devices (gauges, lamps) functioning.	✓	
19	لا يوجد علامات ارتفاع درجة الحرارة أو تلف.	No signs of overheating or damage.	✓	
20	لا توجد وصلات يدوية غير معتمدة.	No unauthorized splices or handmade connections.	✓	
21	الأسلاك والكابلات معزولة ومثبتة بشكل صحيح.	Cords and cables properly insulated and intact.	✓	
22	الأسلاك آمنة ولا يوجد تلف في العزل.	Secure wiring with no frayed or damaged insulation.	✓	
23	الأسلاك مرتبة بشكل صحيح في مسارات وحماية.	Properly routed cables in raceways and conduits.	✓	
24	نظام الغدد للكابلات مؤمن ويستخدم الأنواع المعتمدة.	Glanding system secure and approved types used.	✓	

Ser.	قائمة الفحص	Check Item	Result	Remarks
	✓ جيد Good X غير جيد Poor O غير مطبق Not Applicable			
25	قنوات الكابلات سليمة ولا توجد انعطافات حادة.	Cable raceways intact with no sharp bends.	✓	
26	اللوحات الكهربائية نظيفة وموسومة بوضوح.	Electrical panels clean and marked.	✓	
27	نظام التأريض سليم والاتصالات آمنة.	Proper earthing system intact and connections secure.	✓	
28	GFCIs مثبتة على جميع المنافذ في المناطق الرطبة.	GFCIs installed on all outlets in wet areas.	✓	
29	حماية الأجزاء الكهربائية من الاتصال العرضي.	Energized parts guarded against accidental contact.	✓	
30	العلامات الخاصة بالتفتيش محدثة على جميع المعدات.	Testing tags up-to-date on all equipment.	✓	
31	صناديق التوصيل مغطاة ومؤمنة.	Junction boxes covered and secured.	✓	
32	الكابلات مثبتة بأمان، معلقة أو مدفونة بشكل صحيح.	Cables securely fixed, hanging, or properly buried.	✓	
33	عزل مزدوج لجميع الكابلات.	Double insulation on all cables.	✓	
34	استخدام شرائط الطاقة وفقاً لمتطلبات الموقع (نوع صناعي).	Power strips used as per site requirements (industrial type).	✓	
35	الكابلات محمية من الأضرار المادية.	Cables protected from physical damage.	✓	
36	مسارات الكابلات مثبتة ومحمية.	Cable raceways securely mounted and protected.	✓	
37	لا يوجد تسرب ماء في الأغلفة الكهربائية.	No water ingress in electrical housings.	✓	
38	مساحة العمل الآمنة حول التركيبات الكهربائية.	Safe working space around electrical installations.	✓	
39	منع الوصول غير المصرح به إلى المناطق الكهربائية.	No unauthorized access to electrical areas.	✓	
40	تهوية كافية حول المعدات.	Adequate ventilation around equipment.	✓	
41	علامات الإرشادات الطارئة بشكل واضح.	Proper signage for emergency instructions.	✓	
42	حواجز حماية مثبتة حيثما يلزم.	Protective barriers installed.	✓	
43	استخدام مكونات من الدرجة الصناعية.	Equipment and components industrial grade.	✓	
44	تعليمات التعامل الآمن بالقرب من التركيبات.	Safe handling instructions near installations.	✓	
Findings and Recommendations – الملاحظات و التوصيات				

Inspector
HSE Rep.

م. أمجد
Name

م. أمجد
HSE
Title

9/10
15/09/25
Date

م. أمجد
Signature

قائمة فحص شهرية – الأنظمة الكهربائية
MONTHLY HSE INSPECTION –
ELECTRICAL INSTALLATIONS

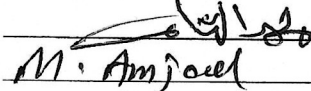
Cost Center Name : Reinforcement of Rabigh CCPP Cost Center no. : 2011 Contractor : PSP-CLW
Facility / Equipment Info. : DB-12 Location : Office area Responsible Person : Tohamy

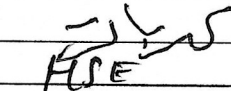
Ser.	قائمة الفحص	Check Item	Result	Remarks
	✓ جيد Good X غير جيد Poor O غير مطبق Not Applicable			
1	خطوط التحديد والمناطق الآمنة حول التركيبات.	Demarcation lines and safety zones around installations.	✓	
2	مخططات الأسلاك و SLDs واضحة ويمكن الوصول إليها.	Clear and accessible wiring diagrams and SLDs.	✓	
3	جداول توزيع الأحمال موجودة وواضحة.	Load distribution charts present.	✓	
4	وضع العلامات الصحيحة على اللوحات والمفاتيح والقواطع.	Proper labeling on panels, switches, and breakers.	✓	
5	نشر أرقام الاتصال بالكهربائيين.	Contact numbers for electricians.	✓	
6	سجلات الفحص محفوظة ومحدثة.	Inspection records maintained.	✓	
7	وضع العلامات التحذيرية بشكل صحيح.	Signs and hazard warnings provided.	✓	
8	المعدات خالية من الغبار والحطام والعوائق.	Equipment free of dust, debris, and obstructions.	✓	
9	الألواح والأغلفة مقاومة للطقس والتآكل.	Panels and casings weatherproof and corrosion-resistant.	✓	
10	عزل جيد للأغلفة والمبيتات.	Proper insulation of casing/housings.	✓	
11	خزائن قابلة للقفل لضمان السلامة.	Lockable cabinets for safety.	✓	
12	لا توجد أجزاء حية مكشوفة، وجميعها مغطى.	No exposed live parts; all covered.	✓	
13	جميع الوصلات مشدودة وخالية من التآكل.	All connections tightened and free of corrosion.	✓	
14	ترميز الألوان المناسب للكابلات لتحديد الطور.	Proper color coding of cables for phase identification.	✓	
15	جميع المفاتيح، والمقابس، والمأخذ تعمل بشكل صحيح.	All switches, plugs, and sockets operational.	✓	
16	اختبار وظائف RCDs	RCDs tested and functional.	✓	
17	مفاتيح الفصل قابلة للوصول وموضوعة.	Disconnect switches accessible and labeled.	✓	
18	عمل أجهزة المراقبة (المقاييس، المصابيح).	Monitoring devices (gauges, lamps) functioning.	✓	
19	لا يوجد علامات ارتفاع درجة الحرارة أو تلف.	No signs of overheating or damage.	✓	
20	لا توجد وصلات يدوية غير معتمدة.	No unauthorized splices or handmade connections.	✓	
21	الأسلاك والكابلات معزولة ومثبتة بشكل صحيح.	Cords and cables properly insulated and intact.	✓	
22	الأسلاك آمنة ولا يوجد تلف في العزل.	Secure wiring with no frayed or damaged insulation.	✓	
23	الأسلاك مرتبة بشكل صحيح في مسارات وحماية.	Properly routed cables in raceways and conduits.	✓	
24	نظام الغدد للكابلات مؤمن ويستخدم الأنواع المعتمدة.	Glanding system secure and approved types used.	✓	

قائمة فحص شهرية – الأنظمة الكهربائية
MONTHLY HSE INSPECTION –
ELECTRICAL INSTALLATIONS

Ser.	قائمة الفحص	Check Item	Result	Remarks
	√ جيد Good X غير جيد Poor O غير مطبق Not Applicable			
25	قنوات الكابلات سليمة ولا توجد انعطافات حادة.	Cable raceways intact with no sharp bends.	✓	
26	اللوحات الكهربائية نظيفة وموسومة بوضوح.	Electrical panels clean and marked.	✓	
27	نظام التأسيس سليم والاتصالات آمنة.	Proper earthing system intact and connections secure.	✓	
28	GFCIs مثبتة على جميع المنافذ في المناطق الرطبة.	GFCIs installed on all outlets in wet areas.	✓	
29	حماية الأجزاء الكهربائية من الاتصال العرضي.	Energized parts guarded against accidental contact.	✓	
30	العلامات الخاصة بالتفتيش محدثة على جميع المعدات.	Testing tags up-to-date on all equipment.	✓	
31	صناديق التوصيل مغطاة ومؤمنة.	Junction boxes covered and secured.	✓	
32	الكابلات مثبتة بأمان، معلقة أو مدفونة بشكل صحيح.	Cables securely fixed, hanging, or properly buried.	✓	
33	عزل مزدوج لجميع الكابلات.	Double insulation on all cables.	✓	
34	استخدام شرائط الطاقة وفقاً لمتطلبات الموقع (نوع صناعي).	Power strips used as per site requirements (industrial type).	✓	
35	الكابلات محمية من الأضرار المادية.	Cables protected from physical damage.	✓	
36	مسارات الكابلات مثبتة ومحمية.	Cable raceways securely mounted and protected.	✓	
37	لا يوجد تسرب ماء في الأغلفة الكهربائية.	No water ingress in electrical housings.	✓	
38	مساحة العمل الآمنة حول التركيبات الكهربائية.	Safe working space around electrical installations.	✓	
39	منع الوصول غير المصرح به إلى المناطق الكهربائية.	No unauthorized access to electrical areas.	✓	
40	تهوية كافية حول المعدات.	Adequate ventilation around equipment.	✓	
41	علامات الإرشادات الطارئة بشكل واضح.	Proper signage for emergency instructions.	✓	
42	حواجز حماية مثبتة حيثما يلزم.	Protective barriers installed.	✓	
43	استخدام مكونات من الدرجة الصناعية.	Equipment and components industrial grade.	✓	
44	تعليمات التعامل الآمن بالقرب من التركيبات.	Safe handling instructions near installations.	✓	
Findings and Recommendations – الملاحظات و التوصيات				

Inspector
HSE Rep.


 Name


 Title

9/10
 15/09/24
 Date


 Signature

قائمة فحص شهرية - الأنظمة الكهربائية
MONTHLY HSE INSPECTION -
ELECTRICAL INSTALLATIONS

Cost Center Name : Reinforcement of Rabigh CCPP Cost Center no. : 2011 Contractor : PSP-CCW
Facility / Equipment Info. : DB01 Location : 9T-41 Responsible Person : Tohamy

Ser.	قائمة الفحص	Check Item	Result	Remarks
	✓ جيد Good X غير جيد Poor O غير مطبق Not Applicable			
1	خطوط التحديد والمناطق الآمنة حول التركيبات.	Demarcation lines and safety zones around installations.	✓	
2	مخططات الأسلاك و SLDs واضحة ويمكن الوصول إليها.	Clear and accessible wiring diagrams and SLDs.	✓	
3	جداول توزيع الأحمال موجودة وواضحة.	Load distribution charts present.	✓	
4	وضع العلامات الصحيحة على اللوحات والمفاتيح والقواطع.	Proper labeling on panels, switches, and breakers.	✓	
5	نشر أرقام الاتصال بالكهربائيين.	Contact numbers for electricians.	✓	
6	سجلات الفحص محفوظة ومحدثة.	Inspection records maintained.	✓	
7	وضع العلامات التحذيرية بشكل صحيح.	Signs and hazard warnings provided.	✓	
8	المعدات خالية من الغبار والحطام والعوائق.	Equipment free of dust, debris, and obstructions.	✓	
9	الألواح والأغلفة مقاومة للطقس والتآكل.	Panels and casings weatherproof and corrosion-resistant.	✓	
10	عزل جيد للأغلفة والميتات.	Proper insulation of casing/housings.	✓	
11	خزائن قابلة للقفل لضمان السلامة.	Lockable cabinets for safety.	✓	
12	لا توجد أجزاء حية مكشوفة، وجميعها مغطى.	No exposed live parts; all covered.	✓	
13	جميع الوصلات مشدودة وخالية من التآكل.	All connections tightened and free of corrosion.	✓	
14	ترميز الألوان المناسب للكابلات لتحديد الطور.	Proper color coding of cables for phase identification.	✓	
15	جميع المفاتيح، والمقابس، والمأخذ تعمل بشكل صحيح.	All switches, plugs, and sockets operational.	✓	
16	اختبار وظائف RCDs	RCDs tested and functional.	✓	
17	مفاتيح الفصل قابلة للوصول وموضوعة.	Disconnect switches accessible and labeled.	✓	
18	عمل أجهزة المراقبة (المقاييس، المصابيح).	Monitoring devices (gauges, lamps) functioning.	✓	
19	لا يوجد علامات ارتفاع درجة الحرارة أو تلف.	No signs of overheating or damage.	✓	
20	لا توجد وصلات يدوية غير معتمدة.	No unauthorized splices or handmade connections.	✓	
21	الأسلاك والكابلات معزولة ومثبتة بشكل صحيح.	Cords and cables properly insulated and intact.	✓	
22	الأسلاك آمنة ولا يوجد تلف في العزل.	Secure wiring with no frayed or damaged insulation.	✓	
23	الأسلاك مرتبة بشكل صحيح في مسارات وحماية.	Properly routed cables in raceways and conduits.	✓	
24	نظام الغدد للكابلات مؤمن ويستخدم الأنواع المعتمدة.	Glanding system secure and approved types used.	✓	

Ser.	قائمة الفحص	Check Item	Result	Remarks
	√ جيد Good X غير جيد Poor O غير مطبق Not Applicable			
25	قنوات الكابلات سليمة ولا توجد انعطافات حادة.	Cable raceways intact with no sharp bends.	✓	
26	اللوحات الكهربائية نظيفة وموسومة بوضوح.	Electrical panels clean and marked.	✓	
27	نظام التأريض سليم والاتصالات آمنة.	Proper earthing system intact and connections secure.	✓	
28	GFCIs مثبتة على جميع المنافذ في المناطق الرطبة.	GFCIs installed on all outlets in wet areas.	✓	
29	حماية الأجزاء الكهربائية من الاتصال العرضي.	Energized parts guarded against accidental contact.	✓	
30	العلامات الخاصة بالتفتيش محدثة على جميع المعدات.	Testing tags up-to-date on all equipment.	✓	
31	صناديق التوصيل مغطاة ومؤمنة.	Junction boxes covered and secured.	✓	
32	الكابلات مثبتة بأمان، معلقة أو مدفونة بشكل صحيح.	Cables securely fixed, hanging, or properly buried.	✓	
33	عزل مزدوج لجميع الكابلات.	Double insulation on all cables.	✓	
34	استخدام شرائط الطاقة وفقاً لمتطلبات الموقع (نوع صناعي).	Power strips used as per site requirements (industrial type).	✓	
35	الكابلات محمية من الأضرار المادية.	Cables protected from physical damage.	✓	
36	مسارات الكابلات مثبتة ومحمية.	Cable raceways securely mounted and protected.	✓	
37	لا يوجد تسرب ماء في الأغلفة الكهربائية.	No water ingress in electrical housings.	✓	
38	مساحة العمل الآمنة حول التركيبات الكهربائية.	Safe working space around electrical installations.	✓	
39	منع الوصول غير المصرح به إلى المناطق الكهربائية.	No unauthorized access to electrical areas.	✓	
40	تهوية كافية حول المعدات.	Adequate ventilation around equipment.	✓	
41	علامات الإرشادات الطارئة بشكل واضح.	Proper signage for emergency instructions.	✓	
42	حواجز حماية مثبتة حيثما يلزم.	Protective barriers installed.	✓	
43	استخدام مكونات من الدرجة الصناعية.	Equipment and components industrial grade.	✓	
44	تعليمات التعامل الآمن بالقرب من التركيبات.	Safe handling instructions near installations.	✓	
Findings and Recommendations – الملاحظات و التوصيات				

Inspector : [Signature]
HSE Rep. : m. Amjad
Name Title Date Signature

قائمة فحص شهرية – الأنظمة الكهربائية
MONTHLY HSE INSPECTION –
ELECTRICAL INSTALLATIONS

Cost Center Name : Reinforcement of Rabigh CCPP Cost Center no. : 2011 Contractor : PSP-CLW
Facility / Equipment Info. : DB-09 Location : Gas Area Responsible Person : Tohamy

Ser.	قائمة الفحص	Check Item	Result	Remarks
	✓ جيد Good X غير جيد Poor O غير مطبق Not Applicable			
1	خطوط التحديد والمناطق الآمنة حول التركيبات.	Demarcation lines and safety zones around installations.	✓	
2	مخططات الأسلاك و SLDs واضحة ويمكن الوصول إليها.	Clear and accessible wiring diagrams and SLDs.	✓	
3	جداول توزيع الأحمال موجودة وواضحة.	Load distribution charts present.	✓	
4	وضع العلامات الصحيحة على اللوحات والمفاتيح والقواطع.	Proper labeling on panels, switches, and breakers.	✓	
5	نشر أرقام الاتصال بالكهربائيين.	Contact numbers for electricians.	✓	
6	سجلات الفحص محفوظة ومحدثة.	Inspection records maintained.	✓	
7	وضع العلامات التحذيرية بشكل صحيح.	Signs and hazard warnings provided.	✓	
8	المعدات خالية من الغبار والحطام والعوائق.	Equipment free of dust, debris, and obstructions.	✓	
9	الألواح والأغلفة مقاومة للطقس والتآكل.	Panels and casings weatherproof and corrosion-resistant.	✓	
10	عزل جيد للأغلفة والمبيلات.	Proper insulation of casing/housings.	✓	
11	خزائن قابلة للقفل لضمان السلامة.	Lockable cabinets for safety.	✓	
12	لا توجد أجزاء حية مكشوفة، وجميعها مغطى.	No exposed live parts; all covered.	✓	
13	جميع الوصلات مشدودة وخالية من التآكل.	All connections tightened and free of corrosion.	✓	
14	ترميز الألوان المناسب للكابلات لتحديد الطور.	Proper color coding of cables for phase identification.	✓	
15	جميع المفاتيح، والمقابس، والمآخذ تعمل بشكل صحيح.	All switches, plugs, and sockets operational.	✓	
16	اختبار وظائف RCDs	RCDs tested and functional.	✓	
17	مفاتيح الفصل قابلة للوصول وموضوعة.	Disconnect switches accessible and labeled.	✓	
18	عمل أجهزة المراقبة (المقاييس، المصابيح).	Monitoring devices (gauges, lamps) functioning.	✓	
19	لا يوجد علامات ارتفاع درجة الحرارة أو تلف.	No signs of overheating or damage.	✓	
20	لا توجد وصلات يدوية غير معتمدة.	No unauthorized splices or handmade connections.	✓	
21	الأسلاك والكابلات معزولة ومثبتة بشكل صحيح.	Cords and cables properly insulated and intact.	✓	
22	الأسلاك آمنة ولا يوجد تلف في العزل.	Secure wiring with no frayed or damaged insulation.	✓	
23	الأسلاك مرتبة بشكل صحيح في مسارات وحماية.	Properly routed cables in raceways and conduits.	✓	
24	نظام الغدد للكابلات مؤمن ويستخدم الأنواع المعتمدة.	Glanding system secure and approved types used.	✓	

Ser.	قائمة الفحص	Check Item	Result	Remarks
	√ جيد Good X غير جيد Poor O غير مطبق Not Applicable			
25	قنوات الكابلات سليمة ولا توجد انعطافات حادة.	Cable raceways intact with no sharp bends.	✓	
26	اللوحات الكهربائية نظيفة وموسومة بوضوح.	Electrical panels clean and marked.	✓	
27	نظام التأريض سليم والاتصالات آمنة.	Proper earthing system intact and connections secure.	✓	
28	GFCIs مثبتة على جميع المنافذ في المناطق الرطبة.	GFCIs installed on all outlets in wet areas.	✓	
29	حماية الأجزاء الكهربائية من الاتصال العرضي.	Energized parts guarded against accidental contact.	✓	
30	العلامات الخاصة بالتفتيش محدثة على جميع المعدات.	Testing tags up-to-date on all equipment.	✓	
31	صناديق التوصيل مغطاة ومؤمنة.	Junction boxes covered and secured.	✓	
32	الكابلات مثبتة بأمان، معلقة أو مدفونة بشكل صحيح.	Cables securely fixed, hanging, or properly buried.	✓	
33	عزل مزدوج لجميع الكابلات.	Double insulation on all cables.	✓	
34	استخدام شرائط الطاقة وفقاً لمتطلبات الموقع (نوع صناعي).	Power strips used as per site requirements (industrial type).	✓	
35	الكابلات محمية من الأضرار المادية.	Cables protected from physical damage.	✓	
36	مسارات الكابلات مثبتة ومحمية.	Cable raceways securely mounted and protected.	✓	
37	لا يوجد تسرب ماء في الأغلفة الكهربائية.	No water ingress in electrical housings.	✓	
38	مساحة العمل الآمنة حول التركيبات الكهربائية.	Safe working space around electrical installations.	✓	
39	منع الوصول غير المصرح به إلى المناطق الكهربائية.	No unauthorized access to electrical areas.	✓	
40	تهوية كافية حول المعدات.	Adequate ventilation around equipment.	✓	
41	علامات الإرشادات الطارئة بشكل واضح.	Proper signage for emergency instructions.	✓	
42	حواجز حماية مثبتة حيثما يلزم.	Protective barriers installed.	✓	
43	استخدام مكونات من الدرجة الصناعية.	Equipment and components industrial grade.	✓	
44	تعليمات التعامل الآمن بالقرب من التركيبات.	Safe handling instructions near installations.	✓	
Findings and Recommendations – الملاحظات و التوصيات				

Inspector

HSE Rep.

M. Anjeel

Name

SLW
HSE
Title

9/10
15-09-
Date

Signature